



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia –Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

### LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** Entrada Villamuriel de Cerrato  
**Domicilio:** Villamuriel de Cerrato  
**Punto de muestreo:** Arqueta de entrada a EDAR- Palencia  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 1-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 08:00:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 01-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 01-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 08-abr.-19


#### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
DQO	Fotometría	386	mg O <sub>2</sub> /L
N-NH <sub>4</sub>	Fotometría	27.5	mg/L
pH	Electrometría	7.5	ud pH
Conductividad	Electrometría	889	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	250	mg O <sub>2</sub> /L
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	99	mg/L
Sólidos en Suspensión volátiles	Gravimetría	90	mg/L
Detergentes	Fotometría	13.8	mg/L
N-NO <sub>3</sub>	Fotometría	0.1	mg/L
N-NO <sub>2</sub>	Fotometría	0.03	mg/L
P-PO <sub>4</sub>	Fotometría	2.9	mg/L
Fósforo Total	Fotometría	4	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	30.8	mg/L
Sulfatos	Fotometría	130	mg/L
Oxígeno disuelto	Electrometría	0.1	mg/L


#### OBSERVACIONES:

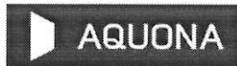
Palencia, 8 de abril de 2019

  
Fdo.: Consuelo de Juana

Jefe de Laboratorio

AQUONA, GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.: Registro Mercantil de Valladolid, Tomo 1453, folio 75, inscripción 2ª, hoja VA-26196.

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	7232aba0c7494625b958416c33afb740001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/di/arx/di/absaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/di/arx/di/absaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00	



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia –Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

**LABORATORIO AQUONA-PALENCIA**

**Muestras:** Vertido Margen Derecha  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta Margen derecha  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 10-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 8:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 10-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 10-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 16-abr.-19

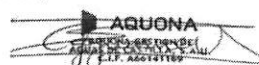
**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	496	mg/L
pH	Electrometría	8.8	ud pH
Conductividad	Electrometría	1130	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	1000	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	2870	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	5.8	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	42	mg/L

**OBSERVACIONES:**

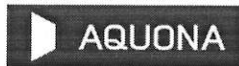
Palencia, 16 de abril de 2019



Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

AQUONA, GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.: Registro Mercantil de Valladolid, Tomo 1453, folio 75, inscripción 2ª, hoja VA-26196.

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	7232aba0c7494625b958416c33afb740001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarx.absaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarx.absaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00	



E.D.A.R. Palencia  
Autovía Palencia –Venta de Baños km. 4.5  
34004 - Palencia  
979.71.12.13  
FAX 979.71.05.71  
www.aquonapalencia.es

**LABORATORIO AQUONA-PALENCIA**

**Muestras:** Vertido Margen Izquierda  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta Margen Izquierda  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 10-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 8:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 10-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 10-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 16-abr.-19

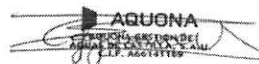
**RESULTADOS OBTENIDOS :**

**ENTRADA**

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	290	mg/L
pH	Electrometría	7.6	ud pH
Conductividad	Electrometría	871	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	520	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	781	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	7.6	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	50.4	mg/L

**OBSERVACIONES:**

Palencia, 16 de abril de 2019

  
Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

AQUONA, GESTIÓN DE AGUAS DE CASTILLA, S.A.U.: Registro Mercantil de Valladolid, Tomo 1453, folio 75, inscripción 2ª, hoja VA-26196.

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	7232aba0c7494625b958416c33afb740001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00	

## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-1- Rotonda Polígono Avenida Brasilia  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta rotonda polígono Avenida Brasilia  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 10-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 08:00:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 10-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 10-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 16-abr.-19

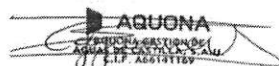
### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA


Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	89	mg/L
pH	Electrometría	7.3	ud pH
Conductividad	Electrometría	1551	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	180	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	277	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	4.2	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	31.2	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 16 de abril de 2019



Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	7232aba0c7494625b958416c33afb740001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/diarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/diarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00	

## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-2- Mediana Avenida Cataluña  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta en mediana Avenida Cataluña  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 10-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 08:00:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 10-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 10-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 16-abr.-19

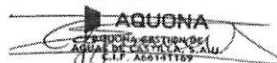
### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA


Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	231	mg/L
pH	Electrometría	7.5	ud pH
Conductividad	Electrometría	355	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	240	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	385	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	3.8	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	29.2	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 16 de abril de 2019



Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	7232aba0c7494625b958416c33afb740001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/di/arx/di/arxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/di/arx/di/arxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00	

## LABORATORIO AQUONA-PALENCIA

**Muestras:** PCV-3- Arqueta avenida Reyes Católicos  
**Domicilio:** Palencia  
**Punto de muestreo:** Arqueta en Avenida Reyes Católicos debajo del puente de la avenida Cardenal Cisneros  
**Toma de muestra realizada por:** Operario EDAR- Palencia

**Fecha recogida muestra:** 10-abr.-19  
**Hora recogida muestra:** 08:00:00  
**Fecha recepción en laboratorio:** 10-abr.-19  
**Fecha inicio análisis:** 10-abr.-19  
**Fecha final análisis:** 16-abr.-19

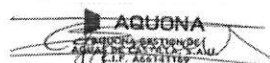
### RESULTADOS OBTENIDOS :

#### ENTRADA

Parámetro	Metodología	Valores	Unidades
Sólidos en Suspensión totales	Gravimetría	411	mg/L
pH	Electrometría	7.6	ud pH
Conductividad	Electrometría	1030	µs/cm
DBO <sub>5</sub>	Manometría	660	mg O <sub>2</sub> /L
DQO	Fotometría	1004	mg O <sub>2</sub> /L
Fósforo Total	Fotometría	10	mg/L
Nitrógeno Total	Fotometría	66.8	mg /L

### OBSERVACIONES:

Palencia, 16 de abril de 2019

**AQUONA**  
LABORATORIO DE ANÁLISIS DE AGUAS  
S.L. I.P. Ases 141189

Fdo.: Consuelo de Juana  
Jefe de Laboratorio

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación 7232aba0c7494625b958416c33afb740001

Url de validación <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos Núm. Registro entrada: ENTRA 2019/13289 - Fecha Registro: 30/04/2019 16:34:00

